AUTODOC CLUB

Anleitung: **AUDI A6 Avant (4F5, C6)** Kraftstofffilter wechseln





ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: AUDI A6 Limousine (4F2, C6) 2.0 TDI





AUSTAUSCH: KRAFTSTOFFFILTER – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Allzweck-Reinigungsspray
- Torx-Bit T25
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 10
- Flacher Schraubendreher
- Clic-R-Kragenzange
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen




Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Tipp von AUTODOC:

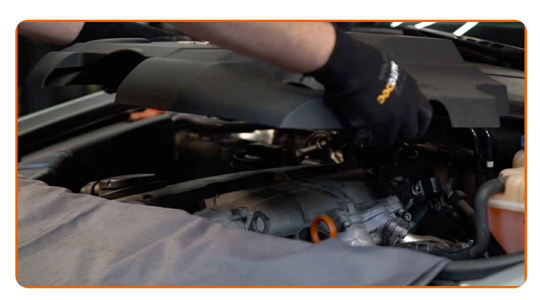
- Für ausreichende Belüftung des Arbeitsplatzes. Kraftstoffdämpfe sind giftig.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

AUSTAUSCH: KRAFTSTOFFFILTER – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). FÜHREN SIE DIE FOLGENDEN SCHRITTE DURCH:

1 Öffnen Sie die Motorhaube.

2 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

3 Entfernen Sie die Motorabdeckung.



Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Tipp von AUTODOC:

- Heben Sie die Motorabdeckung an, während Sie beide Seiten gleichzeitig festhalten.

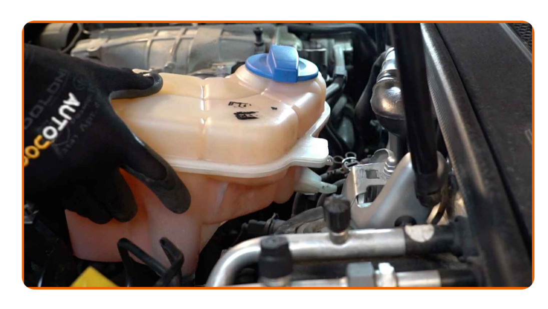




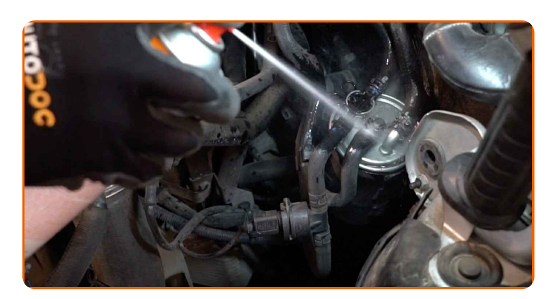
4 Lösen Sie die Befestigungen des Kühlmittelbehälters. Verwenden Sie den Torx T25.



5 Entfernen Sie den Kühlmittelbehälter.

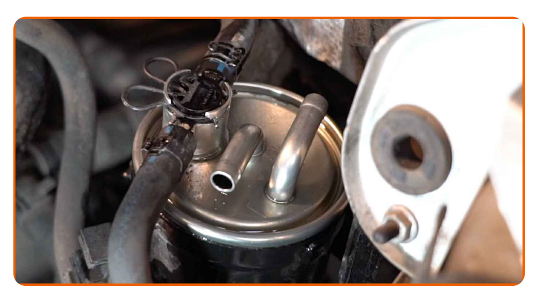


6 Reinigen Sie den Kraftstofffilter. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



7 Lockern Sie die Befestigungsklemme der Kraftstofffilterleitung. Verwenden Sie eine Clic-R-Kragenzange.

8 Trennen Sie die Leitung vom Kraftstofffilter.



AUTODOC empfiehlt:

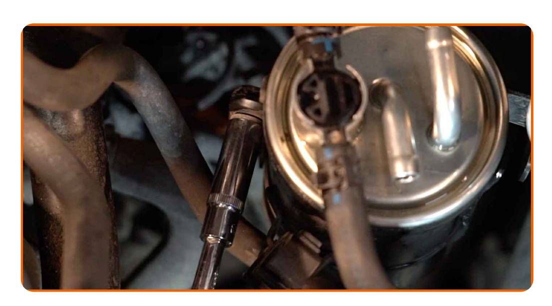
- Achtung! Aus dem Filtergehäuse und den Schläuchen kann Kraftstoff austreten.







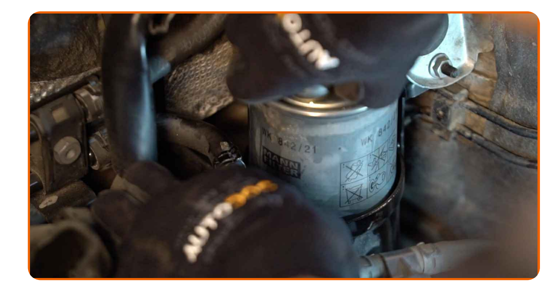
9 Lösen Sie die Halterung des Kraftstofffilters. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10.



10 Trennen Sie die Leitung vom Kraftstofffilter.



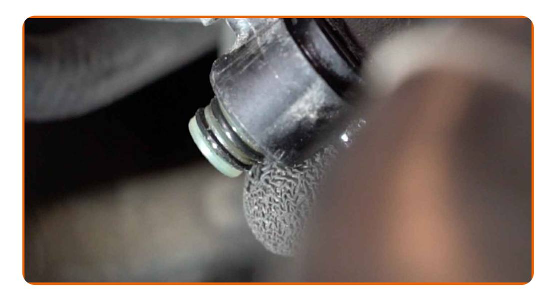
11 Entfernen Sie den Kraftstofffilter. Legen Sie die alte Filterpatrone in den Behälter.



12 Entfernen Sie die O-Ringe. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



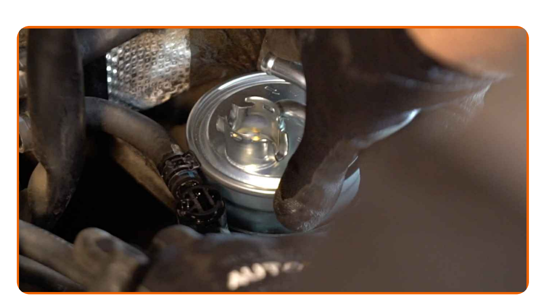
13 Montieren Sie neue O-Ringe. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.







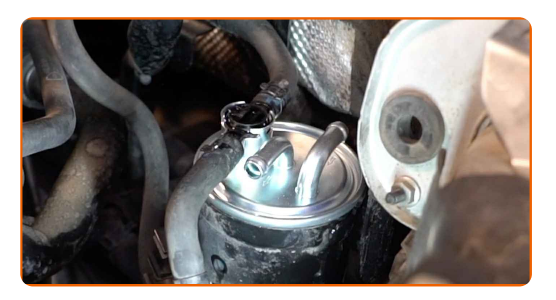
14 Installieren Sie einen neuen Kraftstofffilter.



Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Fachleute empfehlen:

- Stellen Sie sicher, dass der Kraftstofffilter korrekt positioniert ist. Berücksichtigen Sie die Richtungsmarkierung des Kraftstoffdurchflusses.
- Achten Sie während der Installation darauf, dass kein Staub und Schmutz in das Kraftstofffiltergehäuse gelangt.
- AUDI A6 Avant (4F5, C6) – Es ist wichtig, nur hochwertige Autoteile zu verwenden.

15 Befestigen Sie die Leitung am Kraftstofffilter.



16 Befestigen Sie die Leitung am Kraftstofffilter.

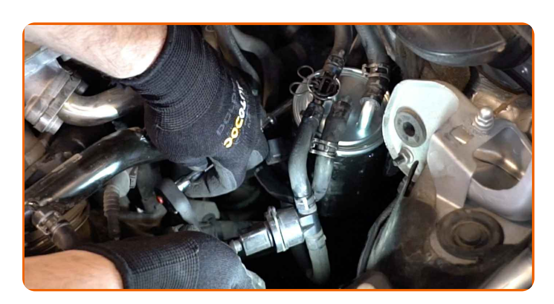








17 Ziehen Sie die Befestigungsmittel des Treibstofffilters fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10.



18 Ziehen Sie die Befestigungsklemme der Kraftstoffversorgungsleitung an. Verwenden Sie eine Clic-R-Kragenzange.



19 Montieren Sie den Kühlmittelbehälter.



20 Drehen Sie die Befestigungen des Kühlmittelbehälters ein. Verwenden Sie den Torx T25.



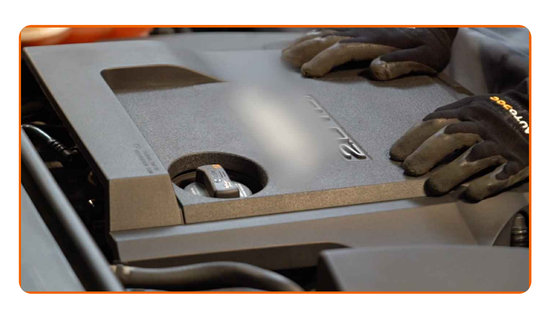
21 Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.

22 Den Motor abstellen.





23 Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungsbefestigungselemente nicht verschoben werden.
- Verwenden Sie keine übermäßige Kraft bei der Montage des Teils, da Sie sonst die Verbindungselemente beschädigen könnten.

24 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

25 Schließen Sie die Haube.

Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOC empfiehlt:

- Um die Umwelt zu schützen, stellen Sie sicher, dass Sie die benutzten Filter an speziellen Rücknahmestellen entsorgen.

GUT GEMACHT!



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KRAFTSTOFFFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.